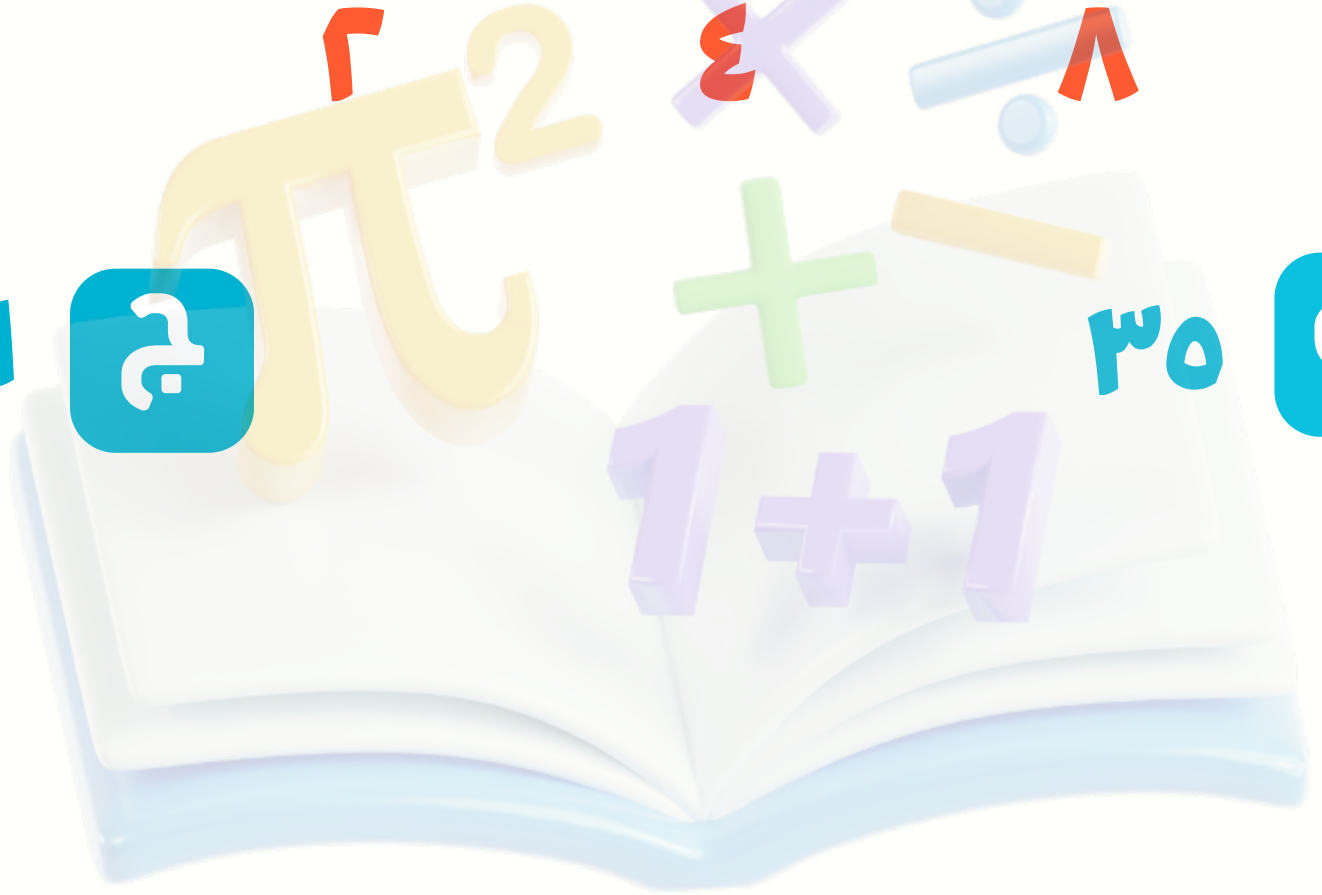


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة أستاذ عوض فضل

الملف الخامس
والخمسون
{غير محلول}



عوض $\sqrt{v}$ فضل $\sqrt{v}$ في القدرات
أوجد الحد الخامس : $\frac{v}{8}$ ، $\frac{v}{4}$ ، $\frac{v}{2}$ ، v ،


أ ٤٩

ب ٣٥

ج ٢١

د ١٤

0536579308

عوض فضل في القدرات

ما الخاصية المستخدمة ؟

أ خاصية الإبدال

ب خاصية التجميع

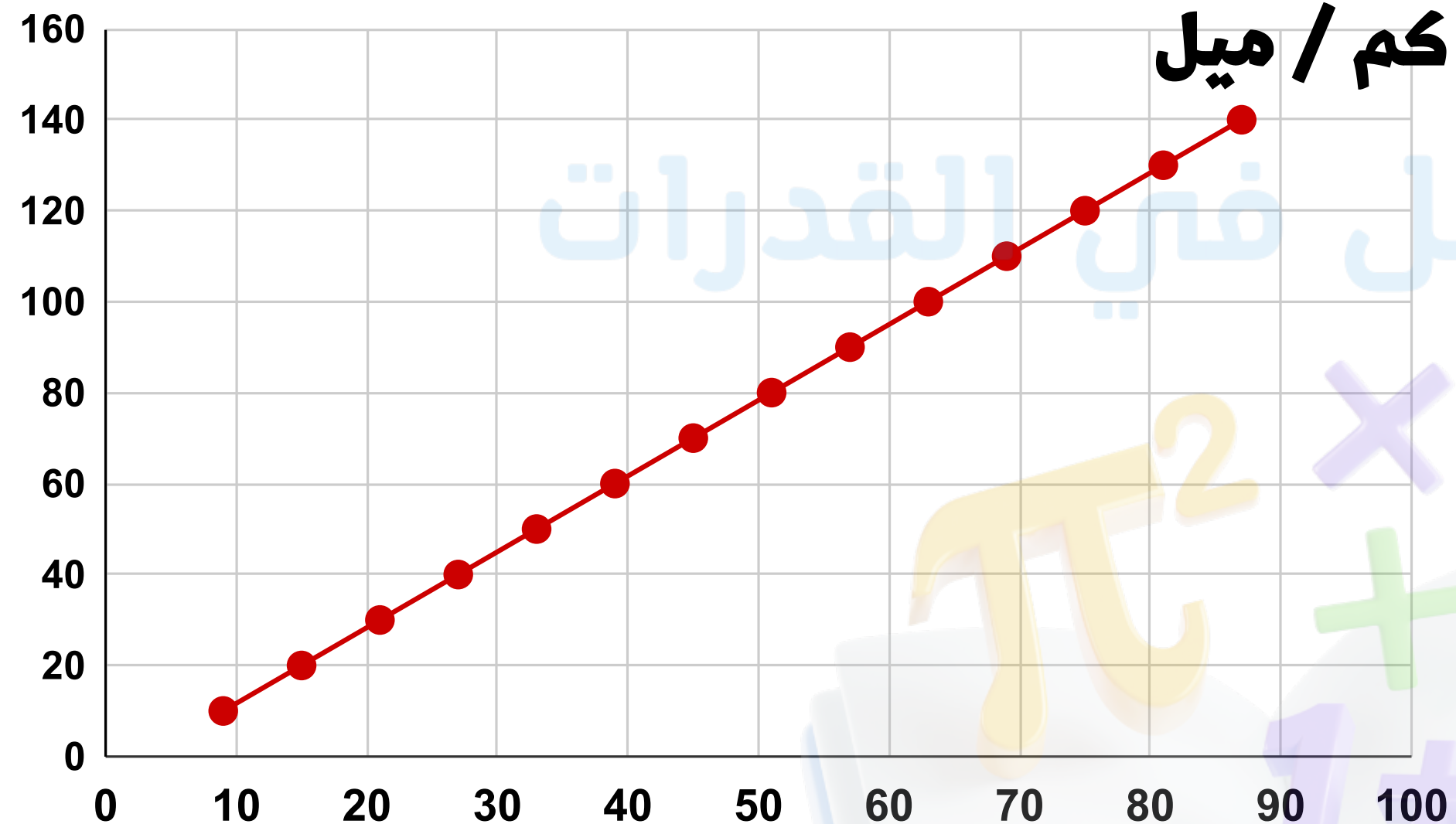
ج خاصية العنصر المحايد

د خاصية النظير الجمعي

0536579308

سؤال 3

الوحدات المترية



ميل

120 كلم =

ب

٧٥

أ

٦٠

د

٨٥

ج

٨٠

0536579308

عوض، فضل، في القدرات

إذا كان (م ، ن ، ل) أعداد فردية، أي مما يلي ليس زوجيًا ؟

د $n - m$

ج $n + m + 1$

ب $n + 1$

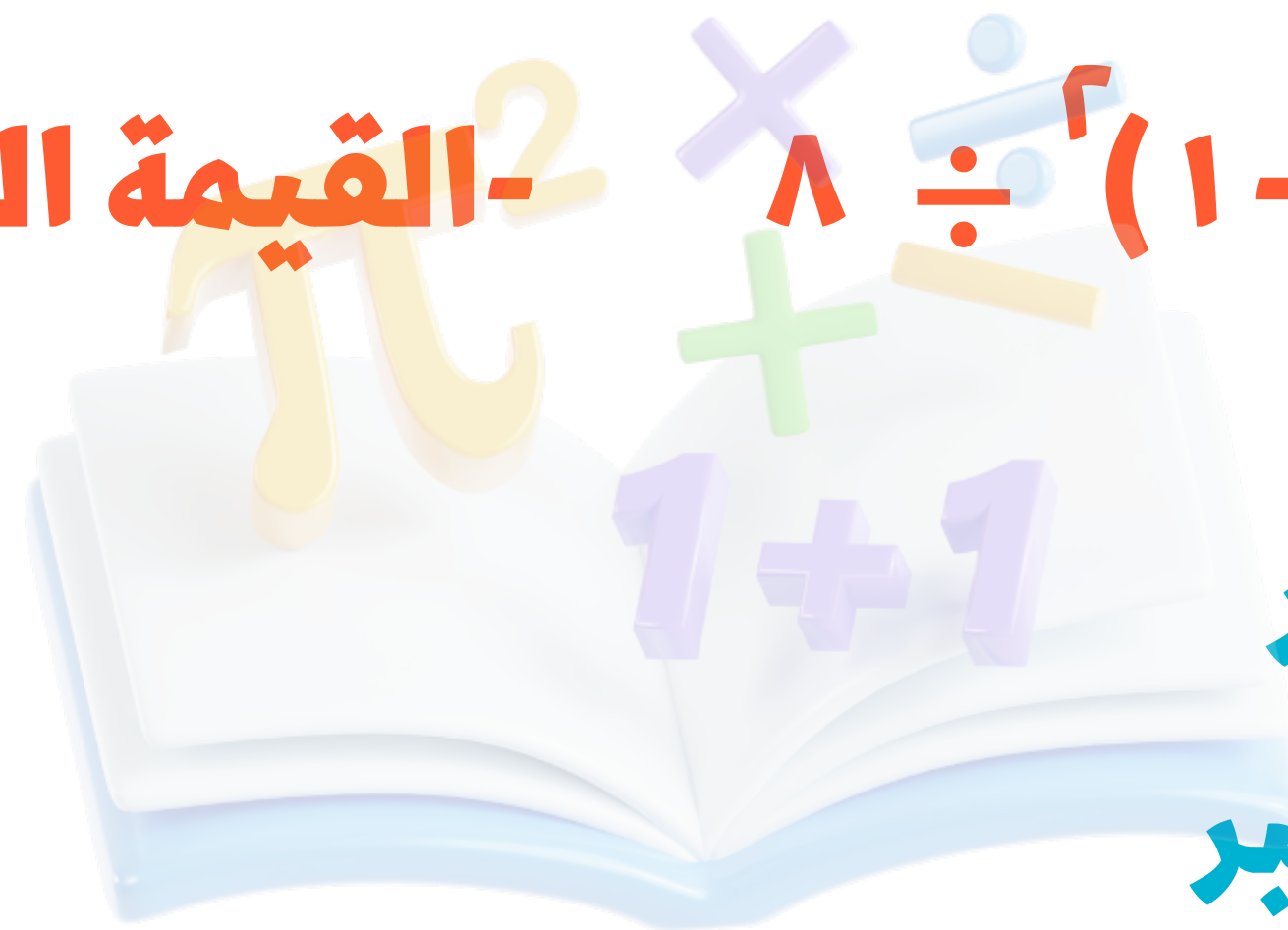
أ $n + m + l - 11$



0536579308

إذا كان $n = 2$ ، قارن بين القدرتين

- القيمة الأولى : $n(1 - n)$ ÷ ٨ - القيمة الثانية : $(1 ÷ n)$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

اشترى شخص ٥ دفاتر و ٤ أقلام، إذا كان سعر الدفتر ٤ ريال وسعر القلم ٥ ريال، كم المبلغ الذي دفعه؟

أ ١٠

ب ٢٠

ج ٣٠

د ٤٠



0536579308

عوض فضل في القدرات

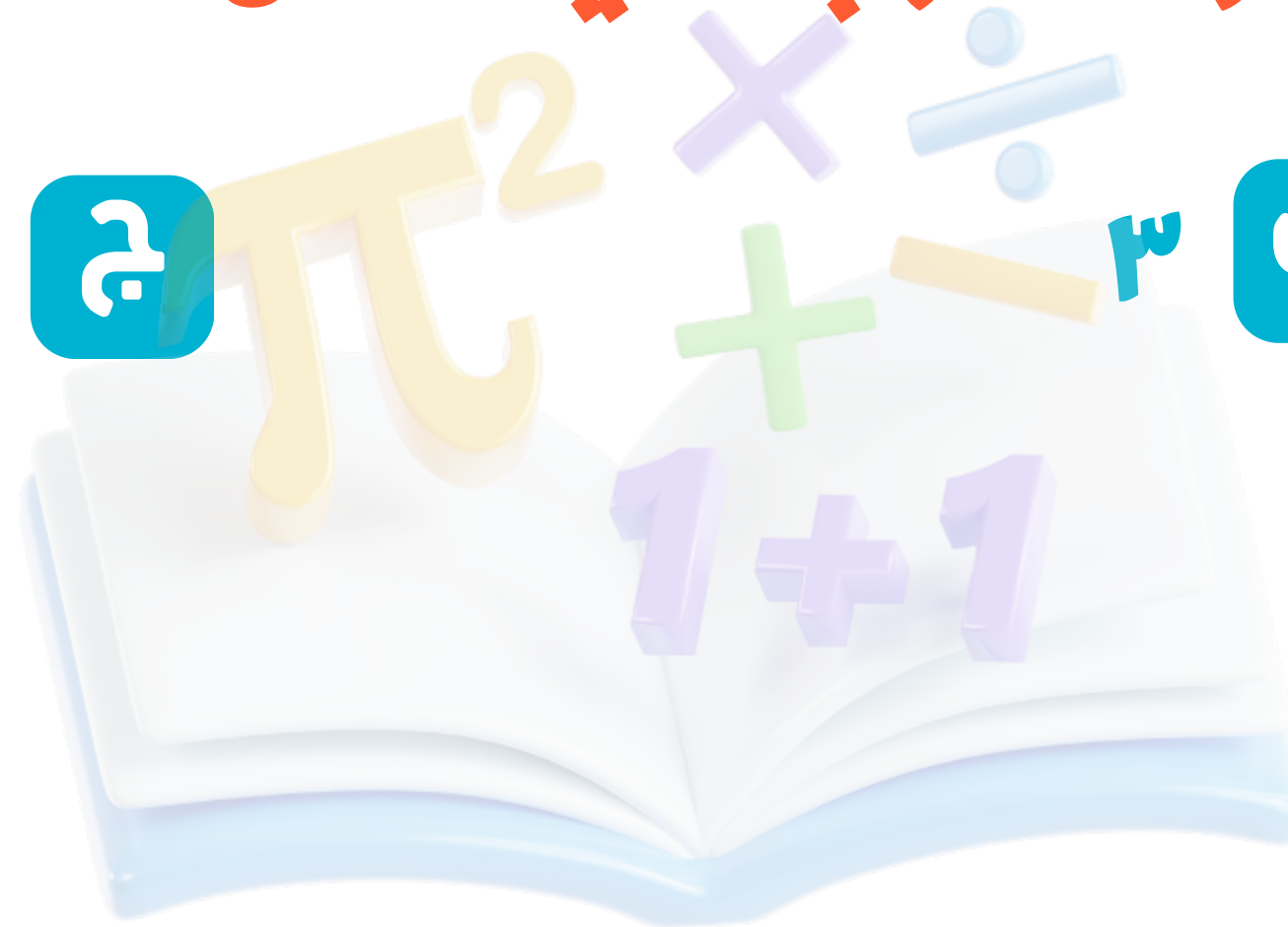
إذا كان $5^2 = (5 \times 5)^3$ ، أوجد قيمة س ؟

أ ٢

ب ٣

ج ٤

د ٥



0536579308

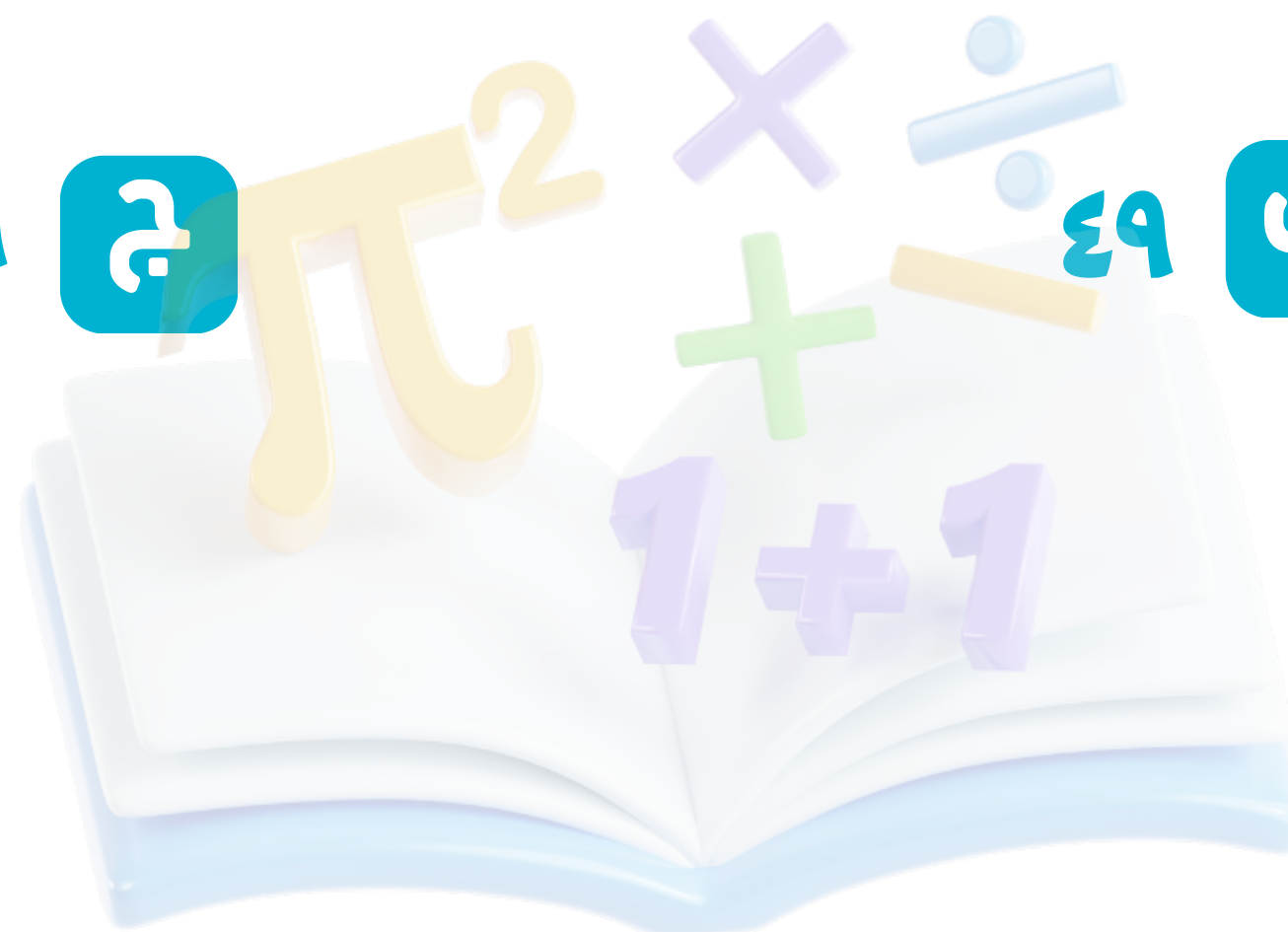
ما قيمة س في المتتابة : ١ ، ٤ ، ٢٧ ، س ، ٣١٢٥

أ ٣٦

ب ٤٩

ج ٢٥٦

د ٥١٢



0536579308

قارن بين :

عوض فضل في القدرات
- القيمة الأولى : دقيقتان - القيمة الثانية : ١٨٠ ثانية



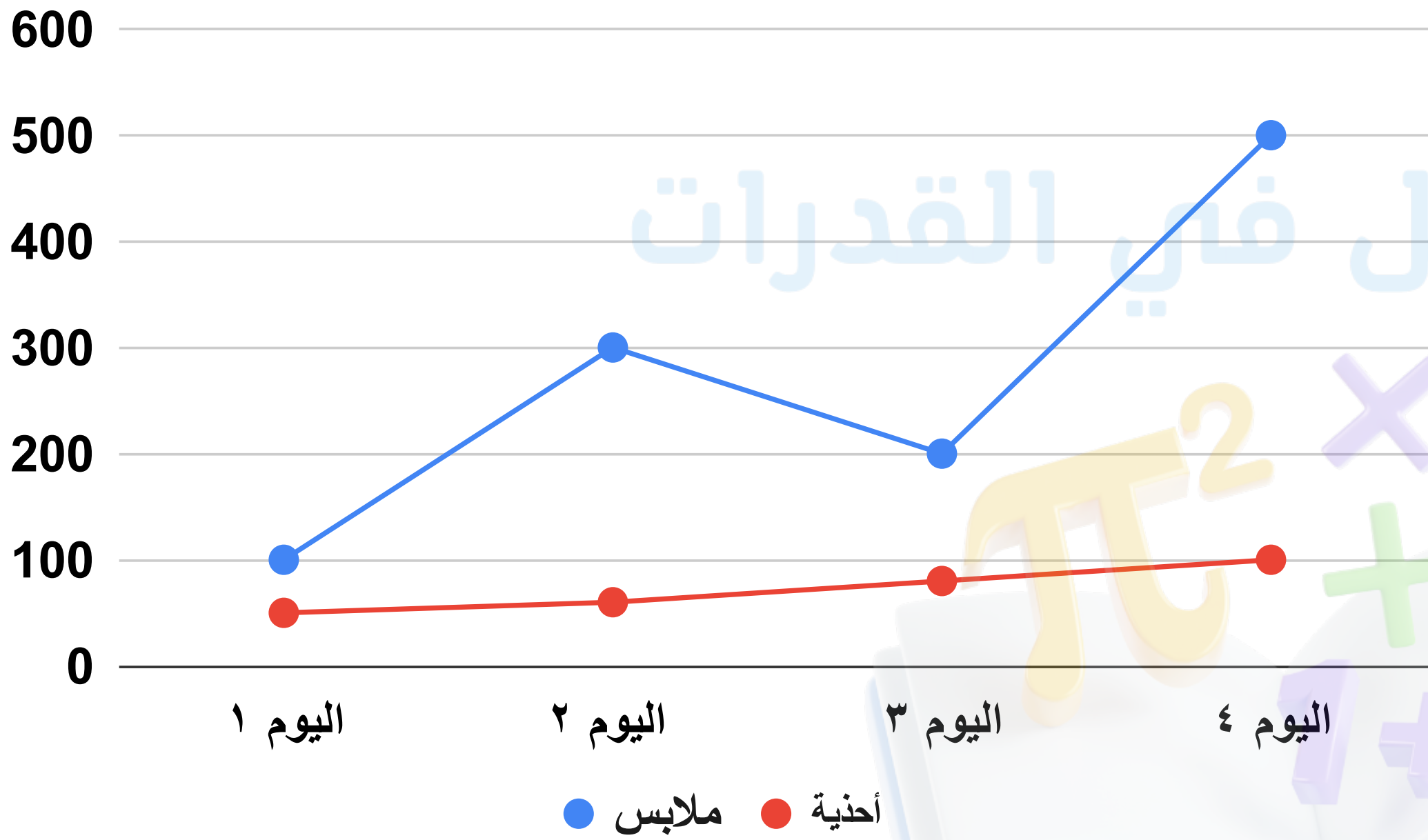
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما الفرق بين أعلى قيمة وأقل قيمة في الملابس؟



أ ١٠٠

ب ٢٠٠

ج ٣٠٠

د ٤٠٠

خالد معه نصف ما مع أخيه وأخته الأولى معها ثلث ما مع خالد وأخته الثانية معها $\frac{1}{5}$ ما مع إخوانها وأختها، ما نسبة المبلغ الذي مع خالد من إجمالي المبلغ؟

أ $\frac{1}{2}$
ب $\frac{1}{3}$
ج $\frac{1}{4}$
د $\frac{1}{6}$

0536579308

متجر علق على بابهِ خصم ٥٠% ثم خصم السعر مرة أخرى ١٠% ، ما نسبة التخفيضين معًا من المبلغ الأصلي ؟

٥٥%

د

٥٧,٥%

ج

٦٠%

ب

٦٥%

أ

0536579308

إذا كان $٢س + ٤٨ - ٢٩ = ٣س + ٩ - ٢٦$ ، فأَي الأعداد الآتية يحقق المعادلة؟

٣

د

٤

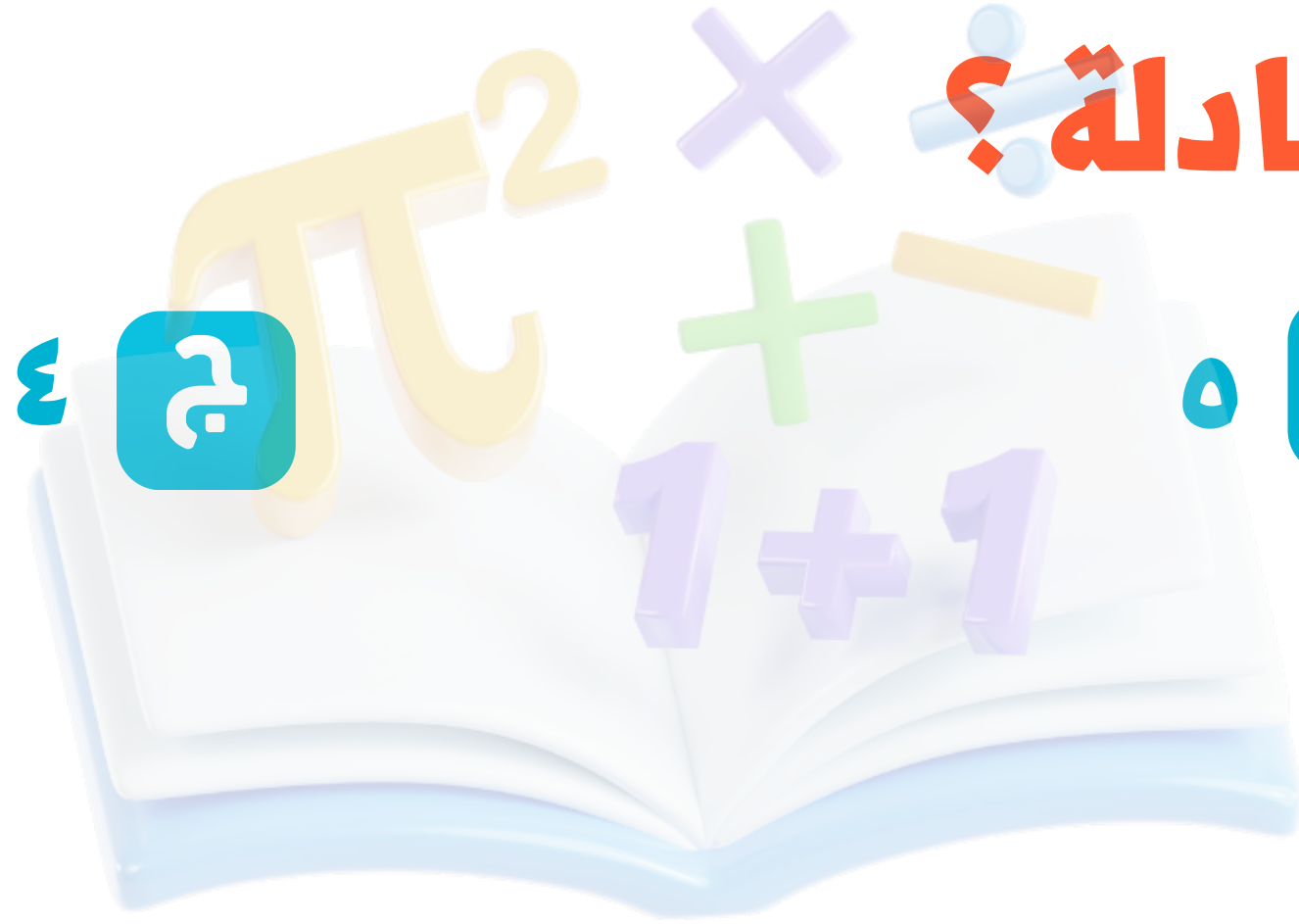
ج

٥

ب

٦

أ



0536579308

إذا كان ١٠ ريال = دينار واحد وشخص لديه ٧٧٧٧ ريال ويريد تحويلهم إلى
دينارات من فئة ٢٠ دينار، كم ورقة يحصل من التحويل ؟

د ٣٨

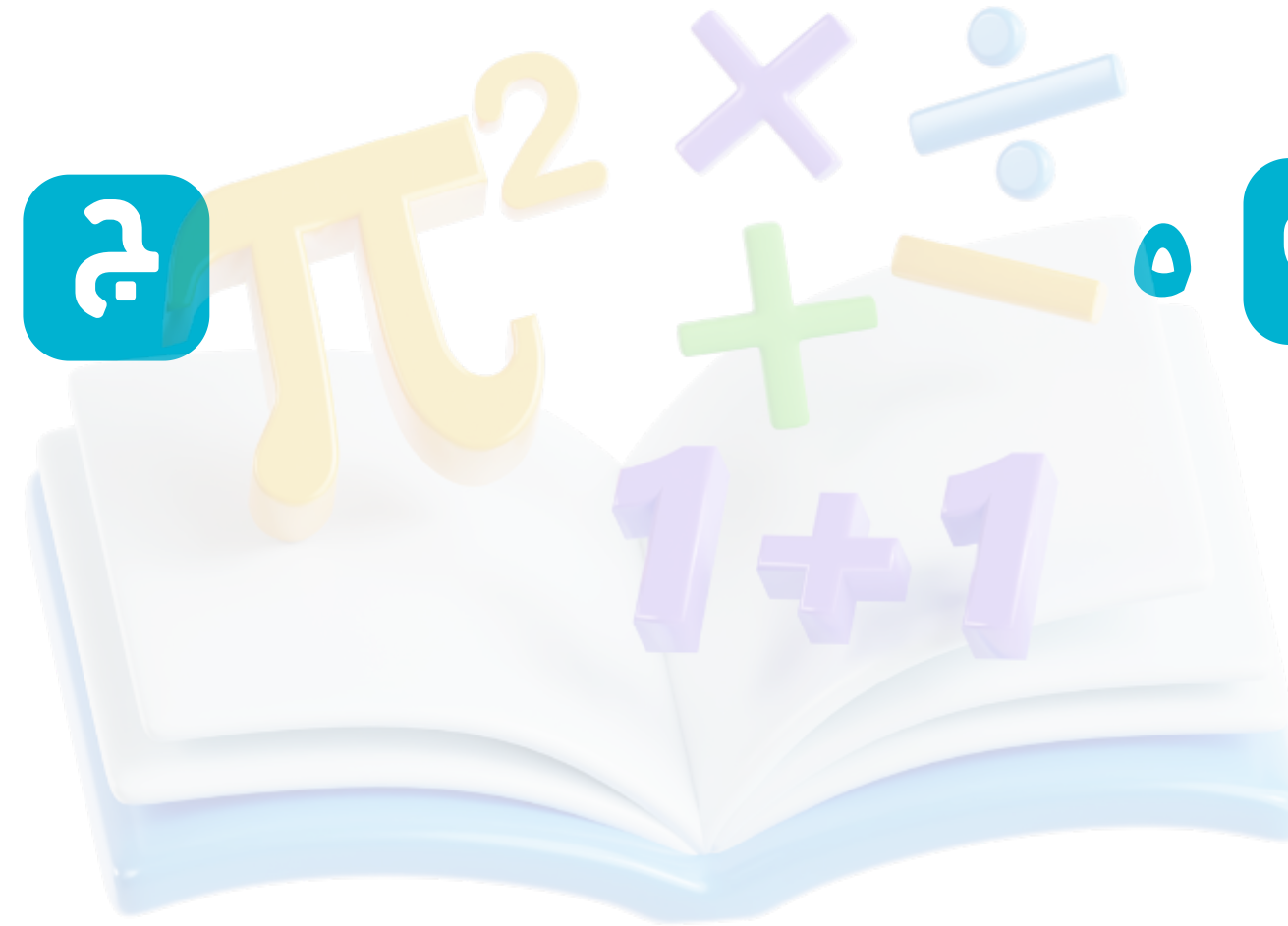
ب ٣٤ ج ٣٦

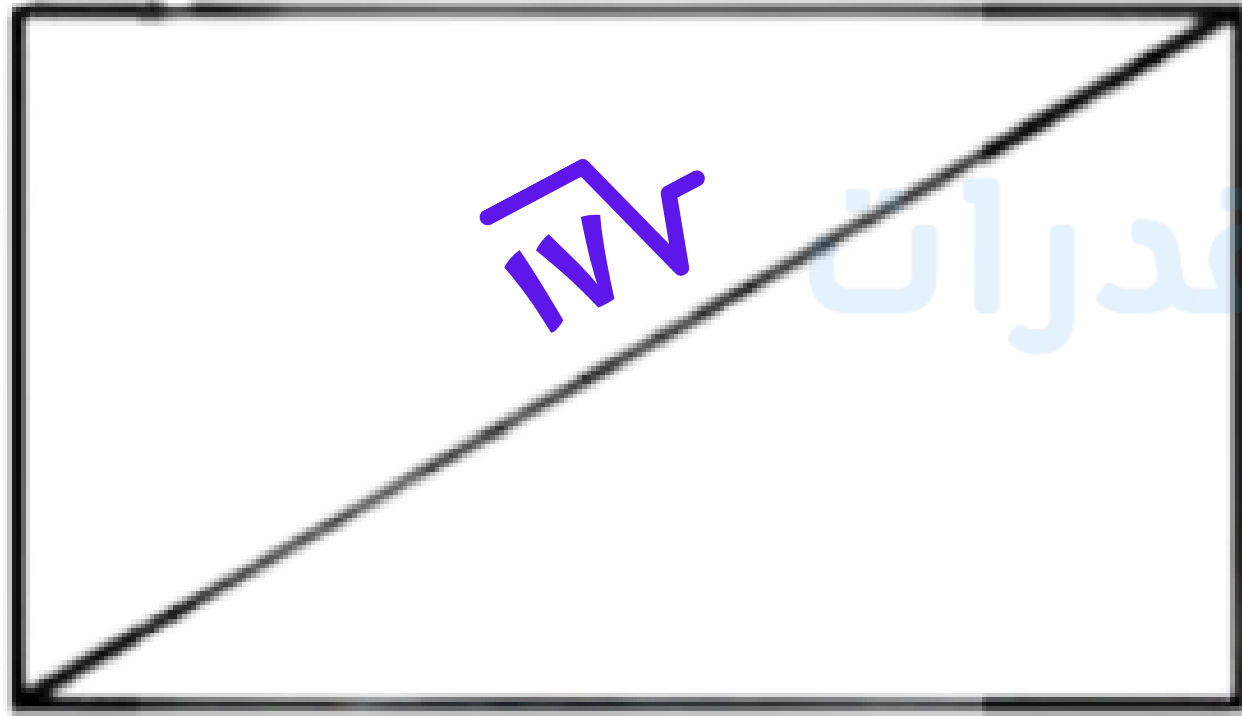
أ ٣٩

0536579308

مجموع 3^4 أعداد متتالية = 18، ما أصغر هذه الأعداد؟

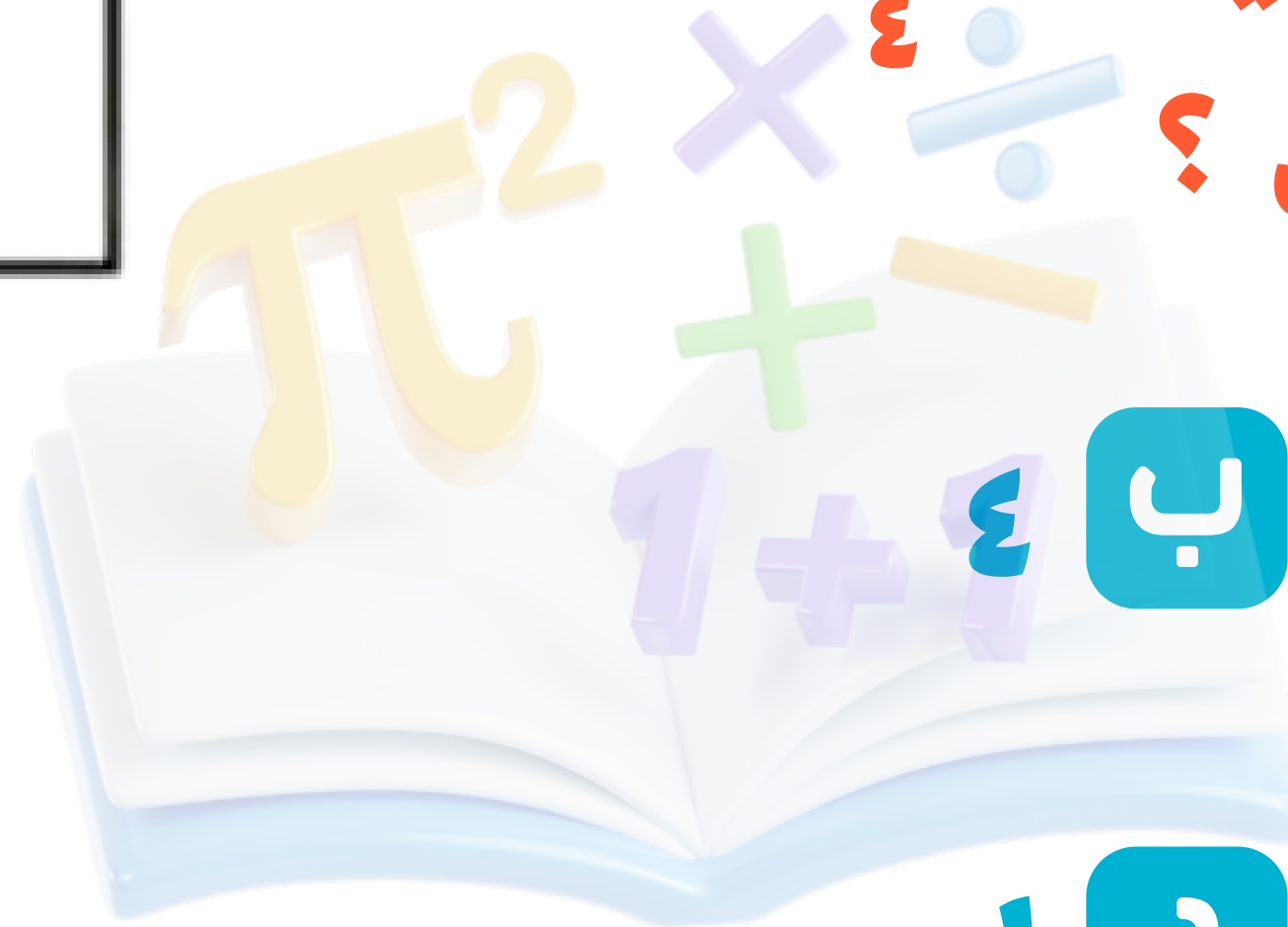
9 





عوض، فظل، في القدرات

إذا كان عرض المستطيل = $\frac{1}{4}$ طوله،
أوجد عرض المستطيل ؟

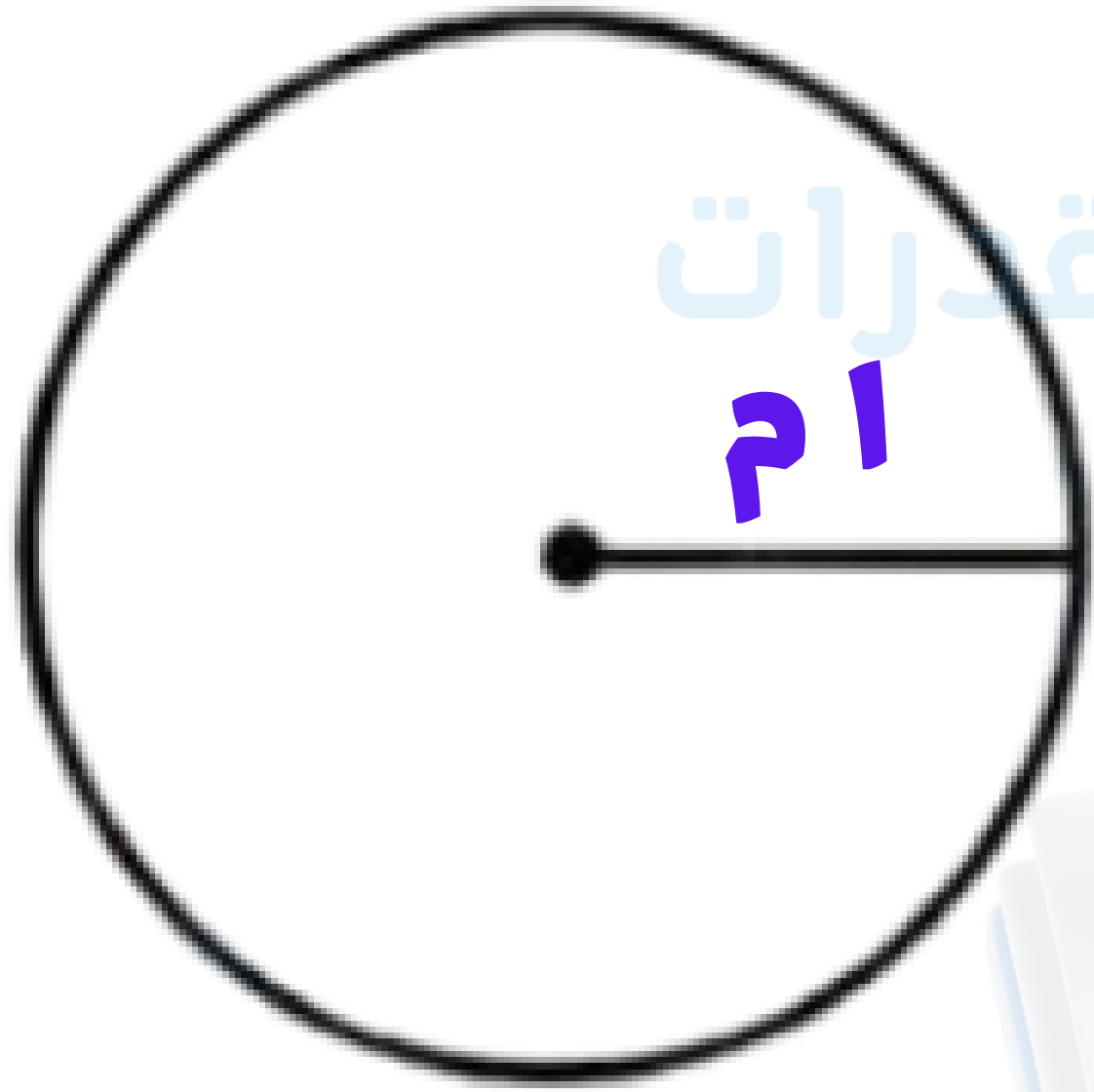


أ

ب

ج

0536579308



يريد سعد أن يغطي النافذة الدائرية
بالشكل المجاور بقطعة قماش، ما
أقل مساحة لقطعة القماش بالمتر
المربع ؟

أ ١

ج ٣,١٤

ب ٣

د ٤

053657930

س + ١٤



س + ١٠

إذا كان محيط الشكل = ١٠٨ ،
أوجد قيمة س ؟

أ ٩

ب ١١

ج ١٢

0536579308

كم عدد القطع في الشكل الرابع من النمط؟



د ٢٠

ج ١٦

ب ١٤

أ ١٣

0536579308

عوض، فضل، في القدرات

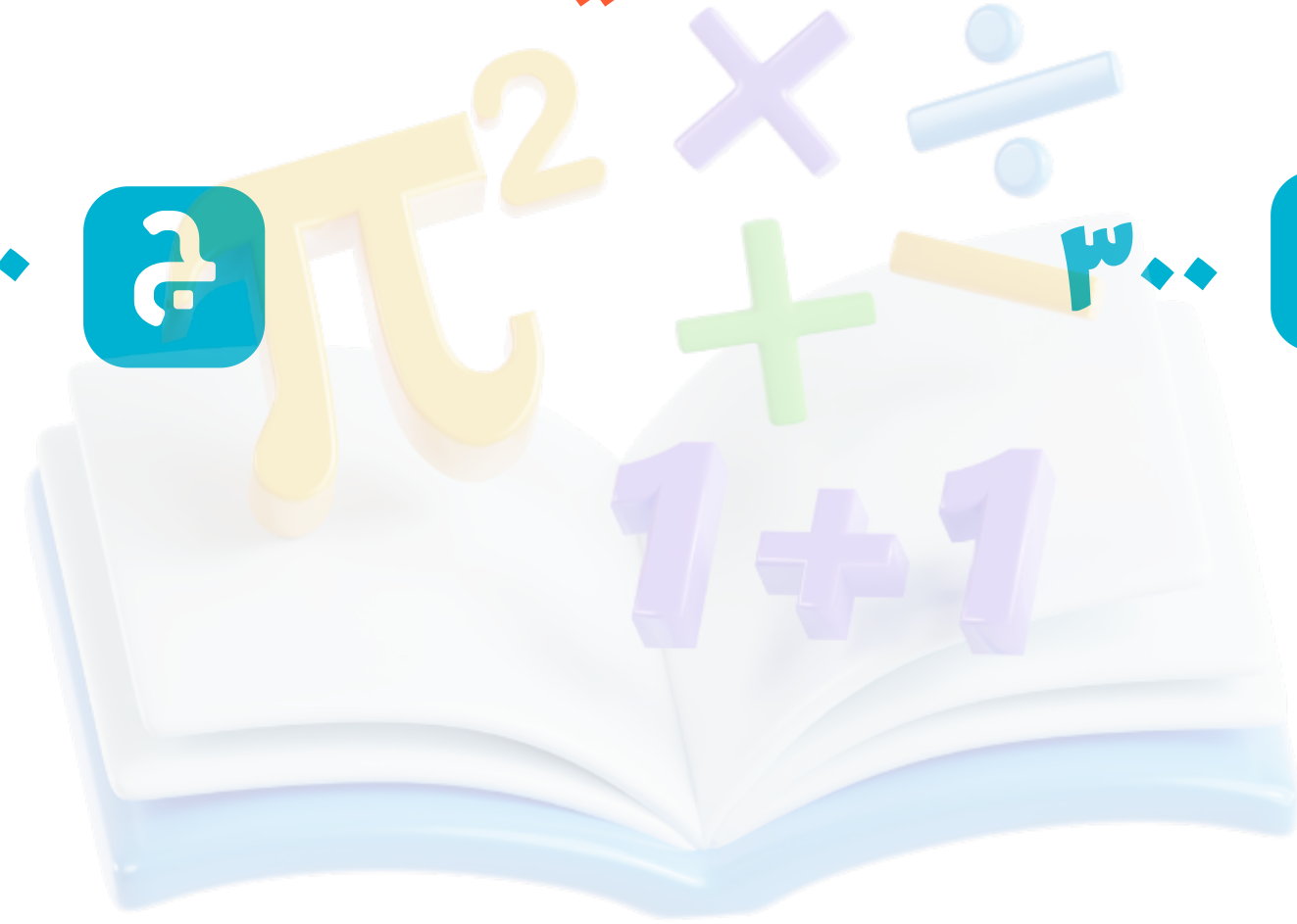
إذا كان ٧٠٪ من ٢١٠، ما قيمة س ؟

٧٠٠ د

٤٩٠ ج

٣٠٠ ب

٢٠٠ أ



0536579308

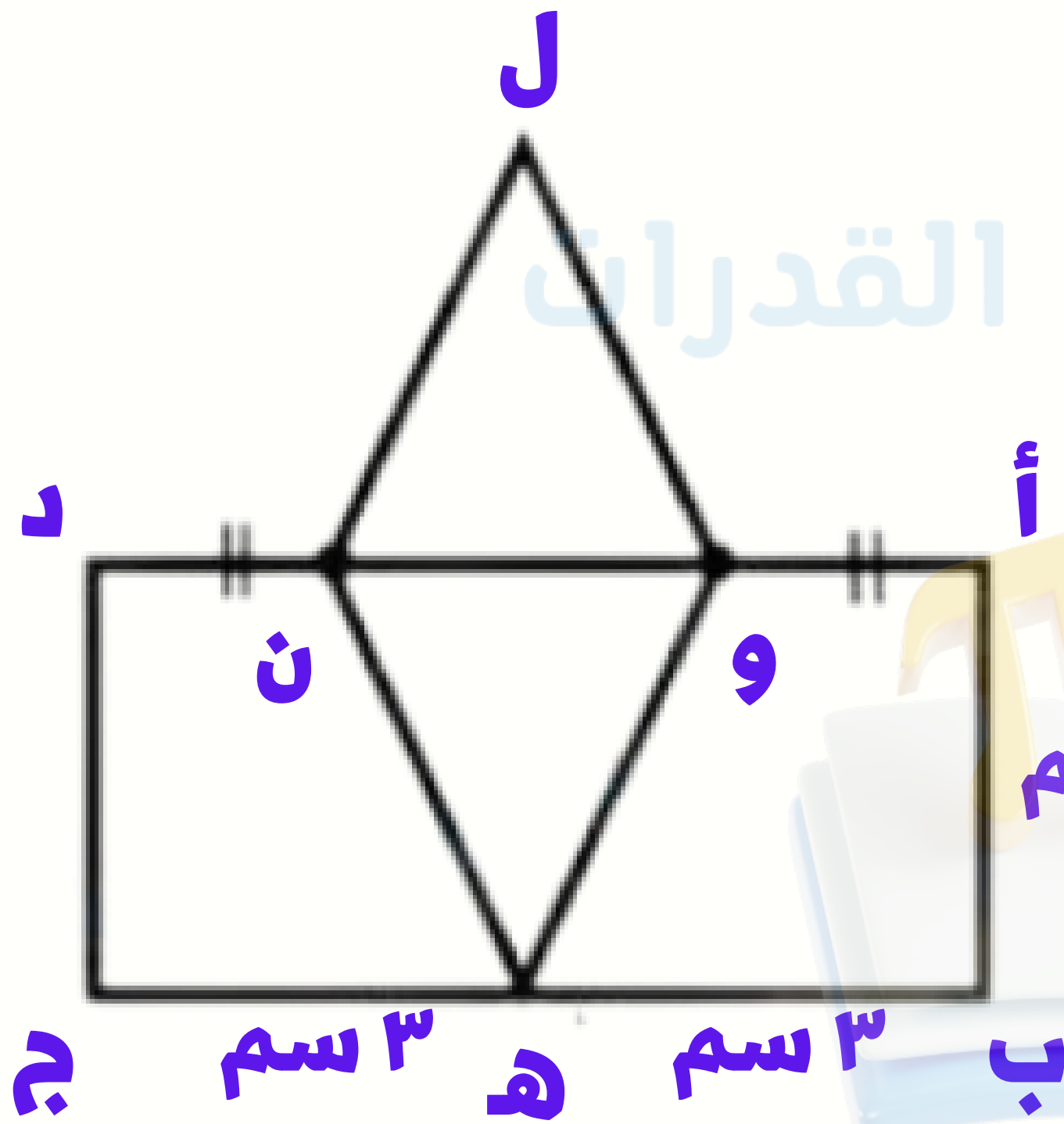
أ ب ج د مستطيل،

مساحة المعين = ٦ سم^٢

أوجد طول ن د ؟

أ ١,٥

ج ٢,٥



د ٣

عوض فضل في القدرات
إذا كان $s \neq v$ ، $v = \frac{v}{s} + s = \frac{v}{s} + s$ فإن $s = v = \dots\dots\dots$

د ٤

ج ٢-

ب ٢

أ ١



0536579308

غرفة طولها ٢٠ م وعرضها ١٠ م وارتفاعها ٤ م ونريد أن نملئها بمكعبات حجم كل منها ٨ م^٣ ، ما أكبر عدد من المكعبات الملاصقة للأرض ؟

١٠٠

د

٥٠

ج

٢٥

ب

٢٠

أ

0536579308

إذا كان $S^m = 2$ ، قارن بين S^m في القدرات

- القيمة الأولى : S - القيمة الثانية : 4



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان س < ع ، ص < ع ، قارن بين :

-القيمة الأولى : س

القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

جے القیمتآن متساویتآن

المعطيات غير كافية